 	<b>.</b>	laims	

Application/Control No.

09/751,943 Examiner

Eric Coleman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

STARK ET AL.

Art Unit

2183

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed		Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

The color of the			3	Date					aim	CI			е	Dat			aim	Cla			Date				aim	CI
1     1									ginal	nal							ginal	nal						0/05	ginal	nal
102		$\perp$	Ш							E								<u> </u>	_					ـــــ	L	Œ
3     3     2     4     4     4     103     104     104     105     5     5     5     105     105     6     6     2     105     6     6     105     6     6     106     106     107     7     107     107     107     108     9     9     108     9     9     109     109     109     109     109     110     111 <td><math>\perp</math></td> <th>_</th> <td>Ш</td> <td>Ш</td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>L</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>Į</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	$\perp$	_	Ш	Ш		<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	Į	_				1			_			_				
4     4     =     104     105     5     105     105     105     106     105     106     106     107     107     107     107     108     108     109     100     107     108     109			Ш	<b></b>		<u> </u>	<u> </u>	L					$\sqcup \sqcup$	$\perp$	_				_	$\bot\bot$				-		
5     5     =     105     106     106     106     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     109     107     108     109     109     100     107     108     109     109     100     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     109     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     1110     1110     1110     1111     1111     1112     112     112     112     112     112     112     112     112     112     112     112     112     112     113     113     114     114     114     114     114     114     114     115     116     115     116     116     117     117     117     117     118     118     118 <td><math>\vdash</math></td> <th>+</th> <td>Ш</td> <td>Н</td> <td></td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td>┢</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>4::::</td> <td>-</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>₩</td> <td></td> <td></td>	$\vdash$	+	Ш	Н		_	<u> </u>	┢				_			_	-			4::::	-	$\vdash$	+	$\vdash$	₩		
6     6     =     106     107     106     107     107     107     107     107     107     107     107     108     108     108     108     109     100     100     100     100     100     110     1110     1110     1110     1110     1111     111			$\vdash$	Н	$\square$	-	-	-			ł		<del>├</del> ─			1	54	<u> </u>		+			⊢⊦	-		
To   To   To   To   To   To   To   To	$\vdash$	+	Н	Н			-	-				-	$\vdash$		_	$\vdash$			-		<del>                                     </del>	+	$\vdash$	-		
8     8     =     108     109     110     1110     1110     1111     1112     1111     1112     1111     1112     1111     1112     1111     1112     1111     1114     1114     1114     1114     1114     1114     1114     1115     1116     1115     1116     1116     1116     1117     1117     1117     1117     1117     1117     1117     1117     1117     1117     1119     1119     1119     1119     1119     1119     1119     1119     1119     1119		-+	Н	Н		_		$\vdash$			1	-		-	-	+			-			+	$\vdash$	-		
9     9     =     100     10     =     100     10     =     110     110     =     110     111			$\vdash$	Н			_	┢	107			+	<del>                                     </del>	-	+	+	50		-		<del>                                     </del>	-	$\vdash$	-		
10		-	$\vdash$	H				┢			1			-	+	$\vdash$			-	-+			┝╌┼			
111   11   =		+	$\vdash$	$\vdash$				╁	110		1		$\Box$		<del>-  </del>	$\vdash$			٠	++	<del>   - </del>		-	+		
12   12   =		+	$\dashv$	Н				┢			1			_		1 1			ا::::			+	$\vdash$	-		
13   13   =   0    0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0    0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0    0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0   0    0   0   0   0   0   0   0   0 </td <td><math>\vdash</math></td> <th>+</th> <td><math>\sqcap</math></td> <td><math>\square</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td>t</td> <td>112</td> <td></td> <td>1</td> <td>+</td> <td><math>\vdash \vdash \vdash \vdash</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\top</math></td> <td><math>\forall</math></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>++</td> <td></td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td></td>	$\vdash$	+	$\sqcap$	$\square$	$\vdash$		$\vdash$	t	112		1	+	$\vdash \vdash \vdash \vdash$	$\vdash$	$\top$	$\forall$			1	++		+	$\vdash$			
14   14   =	_		$\sqcap$	$\Box$			H	t	113		1		$\square$		1	$\Box$			١	$\dashv$	<del>                                     </del>	+	$\vdash$			
15   15   =   115   115   116   116   116   116   116   117   116   117   117   116   117   117   117   117   117   117   117   117   117   117   117   117   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   119   1120   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119   1119<		$\top$	$\sqcap$				T	T	114		1	$\top$			1	$\Box$			7	11		1				
16   16   =   116   116   117   17   =   116   117   117   =   117   117   =   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   1120   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1122   1123   1123   1123   1123   1123   1123   1123   1124	$\sqcap$	$\top$	П				_					_				$\Box$	65		7					-		
17   17   =   117   117   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   119   119   119   119   112   112   112   121   121   121   121   122   122   122   122   122   122   123   123   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   125   125   126   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   129   129   129   129   129   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133 </td <td></td> <th><math>\top</math></th> <td>一</td> <td><math>\Box</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>116</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>ПП</td> <td></td> <td><math>\top</math></td> <td><math>\Box</math></td> <td>66</td> <td></td> <td>7</td> <td><math>\top</math></td> <td></td> <td>T</td> <td><math>\Box</math></td> <td>-</td> <td></td> <td></td>		$\top$	一	$\Box$				1	116		1		ПП		$\top$	$\Box$	66		7	$\top$		T	$\Box$	-		
18   18   =   118   118   118   118   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   119   1118   119   1118   119   1118   119   119   1118   119   119   119   119   119   119   1118   119   119   1118   119   119   119   119   119   119   1118   119   119   1118   119   119   1118   119   119   1118   119   1118   119   1118   119   1118   119   1118   119   1118   119   1118   119   1118   119   1118   119   1118   119   1118   119   1118   119   1118 <td< td=""><td></td><th><math>\neg \vdash</math></th><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>117</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>67</td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>=</td><td></td><td></td></td<>		$\neg \vdash$							117		1						67		7					=		
19   19   =   119   119   119   119   120   120   120   120   120   120   121   121   121   121   121   121   121   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   123   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   125   126   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   133   133   133   133   133   133   133   133 </td <td></td> <th>T</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td></td> <td><math>\top</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td>丁</td> <td>П</td> <td>=</td> <td></td> <td></td>		T										$\neg$			$\top$				7			丁	П	=		
20   20   =   120   120   121   121   121   121   121   121   122   122   122   122   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   126   127   127   127   127   127   127   128   128   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   139   139   139   139   139   139   139   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140 </td <td></td> <th>丁</th> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>119</td> <td></td> <td></td> <td><math>\top</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>=</td> <td></td> <td></td>		丁	П						119			$\top$							7				П	=		
21   21   =   121   121   122   122   122   122   122   123   123   123   123   124   124   124   124   125   125   125   125   125   126   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   136   136   136   137   137   137   137   137   137   139   139   139   139   139   140 </td <td></td> <th><math>\top</math></th> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Π</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ħ</td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>П</td> <td>=</td> <td></td> <td></td>		$\top$	П					Π								Ħ			7			1	П	=		
22   22   =   122   123   123   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   125   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   139   139   140   140   140   140   140   140   140   140 </td <td></td> <th>十</th> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Π</td> <td>121</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>71</td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td>ПП</td> <td><math>\top</math></td> <td>П</td> <td>=</td> <td></td> <td></td>		十		П				Π	121								71		7		ПП	$\top$	П	=		
24   124   124   124   125   125   125   125   125   126   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   129   129   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   139   139   139   140   14		$\neg$		П					122													1	П	=	22	22
25									123								73									
26   76   126   127     27   77   127   127     28   78   128   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   140																										
27   127   128   128   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   138   138   138   138   139   139   140   14		$\perp$							125																	
28     78     128     129     129     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     136     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     139     139     140									126						L		76								26	
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140			Ш				L		127							Ш			4							
30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   140			Ш	Ш			L	L					$\Box\Box$						_			丄	Ш	_		
31   81   131   132     32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   139     40   90   140   140			Ц	Ш									$\Box$	$\perp$					4			┸	Ш	<u> </u>		
32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   140				Ш															4	$\perp$						
33   83   133   134     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   140				$\square$															4			$\perp$	Щ			
34 84 134   35 85 135   36 86 136   37 87 137   38 88 138   39 89 139   40 90 140		$\bot$	$\square$	$oxed{oxed}$			<b> </b>	<u> </u>	132			$\perp$				$\sqcup$			4			+	<b> </b>	<u> </u>	32	
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90	—	$\bot$	Щ	$\sqcup$			<u> </u>	L-				+	$\sqcup\sqcup$	$\perp$	4				4			-		<b> </b>		
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90	——	+	,	$\dashv$	$\Box$		<u> </u>	<u> </u>				_	$\square$	_	-	$\vdash$			-		$\vdash \dashv \dashv$	- -	$\vdash \vdash$	-		
37 87 137   38 88 138   39 89 139   40 90 140		+	$\dashv$	$\vdash \vdash$	$\Box$			<u> </u>	135			+	$\square$	-	+	╁╌┼			-			+-	-	├	35	
38 88   39 89   40 90		_	$\dashv$	$\vdash \vdash$			<del>  -</del>	$\vdash$				+	$\vdash\vdash\vdash$		-	╁┷┤			-		<del>                                     </del>	+-	$\vdash \vdash$	$\vdash$		
39	$-\!\!\!\!+\!\!\!\!\!-$	+		<b>  </b>		<b> </b>	-	$\vdash$				-	$\vdash \vdash \vdash$		—	+			-	++-	$\vdash$	+	$\vdash \vdash$	<del> </del>		
40 90 140 140	+	+		┝┼		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			1	-	$\vdash$		+	<del>  -  </del>			-	+	++	+	$\vdash$	$\vdash$	30	
	+	+				-	-	$\vdash$	140		l	+	$\vdash\vdash\vdash$			1-			-	<del>- - -</del>	<del>                                     </del>	+-	$\vdash \vdash$	-		
-		+		$\vdash \vdash$	-	H	-	H				+	HH			╁┼	91	<del>                                     </del>	-			+	-	$\vdash$	41	
41		+	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1/12			+	$\vdash\vdash\vdash$	<del>-  -</del>	+-	┤┤		$\vdash \vdash \vdash$	-	<del>- - -</del>	$\vdash \vdash \vdash$	+-	$\vdash$	-		
42 92 142 143 143	+	+	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	-				+	$\vdash\vdash\vdash$	+	+-	$\vdash$		$\vdash$	-	<del>-   -   -</del>	<del>                                     </del>	+	$\vdash$	-		
43 44 94 144	+	+	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	-	-	144				H		-	+-+			- ::::	<del>- - </del> -	<del>                                     </del>	+	$\vdash +$	╁	43	
45 95 145	+	+	$\dashv$		-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	144			+	$\vdash$		+-	$\vdash$		$\vdash$	1	+	<del>                                     </del>	+	$\vdash \vdash$	┢═		
46 96 146	+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	H	$\vdash$				+	H	_	+	+		$\vdash \vdash$	1		<del>                                     </del>	+	+	<del>                                     </del>		
47 97 147	+-	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$				147				<del>                                     </del>		+	$\vdash$			┨᠁	++		+-	<del>-  -</del>	$\vdash$	47	
48 98 148	-	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	H		H				+	$\vdash\vdash\vdash$	+-		$\vdash$			1	<del>     </del>		+	$\vdash$	$\vdash$		
49 99 149 149	+	+	$\dashv$	_	$\dashv$		Н	Н		-		+	$\vdash \vdash \vdash$	$\neg$	+	-			ا	<del>    -   -</del>	+ +	+	$\vdash$			
50 100 150		+	$\dashv$	$\dashv$	一		П	П				$\top$	$\Box$	$\neg \vdash$		$\Box$			7			$\top$	$\top$	<del>                                     </del>		